Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
10/684,034	CHO, YOUNG KOOK
Examiner	Art Unit
Bryon P. Gehman	3728

7	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_							LI								
Cla	.ima	_		-	_					\neg	-	Cla	im				
Cla		-	г		- '	Date	_					Cie			_		_
Final	Original	3/28/05	6/27/05	6/26/06								Final	Original				
	1	÷	V		 	Т	 		_				51		\neg		Т
	<i>y y 3</i>	7	1	\vdash									51 52 53				Γ
	3	1	T	V									53				Г
	4	П	1	V									54				
	5	П	V	V	r								55				Γ
	6	П	4	Г									56				Γ
	8	П	N	Г									57				Γ
	8		7										58				
	8	П	V										59				
	10	\prod	1								. !		60				L
	11												61				L
	12 13	Ш	Ш	✓	L.	<u> </u>							62 63				L
	13		Π	-√									63				L
	14 18	Ш	√	V									64				L
	18	Ш	N	_			匚	L					65				L
	16 17	Ц	L	L_	L		L	L	Ш				66				L
			Ц					_	Ш				67				L
	1B 19	Ц	П			匚				_			68				L
	19	1	1	<u> </u>		_	_	_	Щ				69			<u> </u>	L
	20 21	4	N	<u> </u>			_	<u> </u>	Ш				70 71				L
L	21		L	L	<u> </u>	_	_	_	Ш				71	L			L
ļ	22_	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	_	_						72				L
	23 24	<u> </u>	_			<u> </u>	L			_			73	L.			L
L	24	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L.					74		_		L
	25	_	<u> </u>	┞_	<u> </u>	_	L_	_		_	l		75	<u> </u>	_	_	L
	26 27 28	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,		_	<u> </u>	_	_	L		ļ	76	_			L
<u> </u>	27	L	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>		_	L_			77		_	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	28	ļ	_	_		L	<u> </u>		_	L_			78	_	<u> </u>	L.	Ļ
L	29	_	↓	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	_				79	<u> </u>			H
<u> </u>	30	<u> </u>	┞-	┞	 _	<u> </u>	ļ_	L.		<u> </u>		<u> </u>	80	<u> </u>		_	L
	31	_	<u> </u>	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	┡		<u> </u>	81	<u> </u>	_	<u> </u>	┞
<u> </u>	32	<u> </u>	<u> </u>	┞	ļ	┞	┡		-	<u> </u>	l	<u> </u>	82	┡		├	┝
<u></u>	33	 —	↓_	\vdash	├-	├-	\vdash	<u> </u>		├	ļ	├	83	\vdash	├—	 	+
<u> </u>	34	├-	\vdash	1	1-	├-	\vdash	⊢	-	├	1	 	84 85	\vdash		₩	+
<u> </u>	35	 	╁	\vdash	⊢	⊢	-	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	86	-	\vdash	⊢	╀
	36	├	\vdash	\vdash	 −	\vdash	╁	╁	-	├—	ł	\vdash	87	\vdash	├	-	┝
	37	\vdash	-	 	-	\vdash	\vdash	├	├	\vdash	1	<u> </u>	88	⊢	├-	 	+
<u> </u>	38 39	╁	┼	₩	⊢	┼	┼	\vdash	₩	├-	1		89	-	\vdash	+-	H
-	40	┥	╂	+	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash		ł	<u> </u>	90	-	\vdash	 	t
<u> </u>	41	+	+	\vdash		+	+	1	\vdash	-	1		91	\vdash	\vdash	 	t
	42	+	+	+	+-	+	t	\vdash	1-	\vdash	1	 	92	\vdash	 	 	t
<u> </u>	43	\vdash	+	+-	┼	╁	1	╁╌	 	\vdash	1		93	1	\vdash	t^-	t
<u> </u>	44	\vdash	+	+	╁	\vdash	+	+-	t^-	+-	1		94	\vdash	 	\vdash	t
-	45	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	1-	+	t	\vdash	1		95	\vdash	\vdash	<u> </u>	t
\vdash	46	\vdash	1	+	十	\vdash	+	t	T	 	1	 	96	†	\vdash	T	t
-	47	+-	╁	╁	十	1	+-	+-	t		1		97		t	T	t
-	48	T	t^-	T	t^-	+-	T	T	1	\vdash	1		98	t^-	\vdash	t^-	T
\vdash	49	1	T	1	1	T	I^-	T	†	T	1		99	T	T	\vdash	T
_	50	\vdash	†	†-	T	T		1	\vdash	 	1		100	T	T	t^-	t
	, ,,,,	1.			_	-	-	-	-		_			-			_

Cla	im I				г	ate	<u> </u>					
⊢		 										
Final	Original											
	51											
	52											
	53	_	_				\dashv	_	_			
	54						_		_			
	55	_	_		\Box		_	_	_			
<u> </u>	56 57	-				_	-					
	58						-		\dashv			
-	59	┪		-	-	\vdash	\dashv	-	ᅱ	_		
-	60	一					_		\dashv			
	61	一	_					\neg				
	62											
	63								\Box			
	64	_]							_			
<u> </u>	65	4						_				
	66					Щ	-	_				
-	67 68	-				\vdash	\dashv	\dashv	-			
-	69				-				\dashv			
	70				_	\neg		_				
-	71					\neg				_		
	72 73				_							
	73					Г						
	74			Ш	Ш							
<u> </u>	75			_			_					
-	76	-				-				_		
	77 78	\dashv		_	_	-	_			_		
-	79	-	_	\vdash	_	\vdash						
-	80	\neg	_	\vdash	\vdash	\vdash				_		
	81			Т	Г							
	82											
	83											
	84	Ш		<u> </u>	_			_	Щ			
	85	\sqcup		\vdash	_	<u> </u>		L	\sqsubseteq			
-	86	Ш		-	-		<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
-	87 88	-	-	-	-	\vdash		-	\vdash			
	89	-	_	-	-	-	\vdash	\vdash				
	90	Н	Т	 	\vdash	<u> </u>	Т	 	\vdash			
	91	П										
	92											
	93							L				
	94	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
-	95	_	<u> </u>	1	_	-	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>		
	96 97	\vdash	-	-		\vdash	-	-	⊢	\vdash		
-	98	├	┝	\vdash	H	-	 -	-	\vdash			
-	99	\vdash	\vdash	\vdash	+-	┢	\vdash	-	-	┢		
\vdash	100	├	\vdash	+	 	+-	1	\vdash	\vdash			

Final Original					ate	,			\Box
			ı						
ة ا ت									
101									
102 103									
103									Ш
104			\dashv	_	_	_			Щ
105		\vdash			-1		_		-
106 107	,	\vdash				-			\dashv
108	-	\vdash	-						\dashv
109				_					\dashv
110	,								
111									
112 113	?								
113	3	_							
114	<u> </u>								Н
115 116	-	_						-	\vdash
117	, -							H	H
118	+	_	\vdash	_				-	
119	,					_	-		
120									
120 121									
122	2								
123 124	3	L						_	Ш
124	<u>!</u>	_	_	_	ļ		<u> </u>	_	Н
125		⊢	H				<u> </u>	-	Н
126	7	┢	-		\vdash	-	-	\vdash	Н
128	3		_	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash
129	-	_		\vdash			\vdash		
129 130	5								
13	i l								
132	2	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_	_		<u> </u>	Ш
133		<u> </u>	_	<u> </u>	_		L	<u> </u>	\vdash
13 ⁴	-	├	 	-	 		⊢	-	\vdash
136	+	├	├	-	-	<u> </u>	-		Н
13		-			\vdash	-	 	┢	Н
130	3	╁	\vdash	T	\vdash	1			П
139									
140				L				Ĺ	
14	1		_	<u> </u>	_	_		_	Ш
14:	2	_	Ļ.,	 	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	-
14:		├-	-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	Н
14		╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	┼	$\vdash\vdash$
14		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	╁╴	\vdash
14	7	t	\vdash	Г	t		\vdash	\vdash	T
14	В	1-	T	Г	T	T		T	\Box
14	9								
15	0	匚			L				